Сумма коэффициентов перед веществами НЕмолекулярного строения в уравнении реакции, протекающей по схеме $KMnO_4 + SO_2 + H_2O = MnSO_4 + K_2SO_4 + H_2SO_4$, равна:

1) 24 2) 21 3) 9 4) 5